

большой интенсификации для германского хозяйства, а эта большая интенсификация была бы повышением затрат, увеличением стоимости производимого продукта, вынуждая потребителя в дальнейшем возросшей таможенной покровительству. Отсюда вытекает тот вывод, что нормальное положение, созданное форсированной сельскохозяйственной интенсификацией в Германии, легко может пошатнуться и у нас, если мы создадим у себя широкую систему некоего сельско-хозяйственного покровительства. Попробовав такого метода утверждать, что совершенная хозяйственная система в России совершенно не благоприятствует развитию и росту интенсификации хозяйства. Хотя отдельные случаи интенсификации хозяйства у нас и возможны, но они не являются исключительными русскими хозяйствами, а такая интенсификация не дает права говорить о повышении интенсификации нашего хозяйства в России, хотя бы при помощи развития скотоводства. Если при насильственной в России интенсификации хозяйства произошла бы нестойчивость, то, кроме бесполезной траты значительных сумм, возможны и более важные последствия. При насильственной интенсификации хозяйства, если вопрос об интенсификации хозяйства у нас представляется подлежащим решению в положительном смысле, то можно предоставить свободу по пути развития интенсификации нашим хозяйствам; можно, пожалуй, устранить с этого пути нетвердые препятствия и, в крайнем случае, — не отказываясь от помощи помощи тем, кто самостоятельно пожелает поехать по такому пути. Но на всякий случай не следует поощрять наше хозяйство серьезными мерами по пути интенсификации в нем интенсификации по западноевропейскому образцу, дабы и нам не оказаться в таком же точно положении, в каком находится теперь Германия.

Съездов рода выдвигая относительно желательности будущего нашего сельского хозяйства согласятся, едва ли возможно по существу, выдвигая, достаточно удачными причинами.

Признавая полную справедливость приведенной выше характеристики современного сельско-хозяйственного положения Германии, нельзя выдти с тем не признавая также и недостаточности между сельско-хозяйственной жизнью этой страны и такой же жизнью России. Профессор динца, опубликованный германским правительством по поводу происходящего ныне пересмотра в отношении таможенного тарифа на вывозимый в Германию иностранный хлеб, признает поразительный рост сельско-хозяйственного прогресса в этой стране. За последние десятилетия площадь посева главных сортов хлеба увеличилась лишь на весьма незначительную величину. Так, в 1880 году площадь посева ржи составила 5,93 млн. гектаров, а в 1899 г. — 5,94 млн. гект.; для пшеницы соответственные цифры будут равняться 2,21 млн. гект. в 1880 г. и 2,29 млн. гект. в 1899 г.; для ячменя — 1,63 м. г. в 1880 г. и 1,63 м. г. в 1899 г.; для овса 3,75 м. г. в 1880 г. и 3,99 м. г. в 1899 г. Между тем, при столь незначительном росте площадей распаханных земель, количество собранного хлеба за тот же период времени сильно возросло. Сбор пшеницы и ржи в среднем за пятнадцать лет 1880—1884 г. составил 8,419 тыс. тонн, а за последние пятнадцать лет — 10,446 тыс. т. Это, в свою очередь, дает нам возможность выдвинуть предположение, что в последние десятилетия урожай различных хлебов в Германии превышает соответствующий урожай ржи в 1880 г. в 1,75 раз, урожай пшеницы возрос в 1,75 раз, а в то время — 700 п.; для ячменя цифра отстоит — 700 п.; для овса 65 и 85 п.; для картофеля 420 и 620 пуд. Это прогресс в возделывании собственно пахотных земель.

Если мы обратимся к другой важной отрасли сельского хозяйства — к скотоводству, то увидим следующее: в Германии на каждые 100 жителей приходится 7,7 лошадей, 20,8 овец и 27,3 свиней, а всего 91,2 головы, причем главнейшая роль здесь принадлежит рогатому скоту и свиньям. Насколько значительно прогресс Германии в деле скотоводства видно из того, что в 1861 г. лошадей в ней было 3,194

ИЗЪ МИРА НАУКИ.

По вопросу о пределах вселенной. — Ученый, при котором происходила химическая реакция (опыт Бокера) — Нисколовский слов о микрометрических измерениях Сальвиони.

Съезд пор, как человек начал мыслить и рассуждать об окружающей его среде, вопрос о пределах вселенной не переставая занимать его пытливый ум. Сд. неопределившихся вренств человек стремился выдвинуть себе — бесконечная ли вселенная, или же вселенная где нибудь имеет конец? Говоря иначе, представляется ли вселенная нечто пространственно-ограниченное или же для нее не существует никаких пределов?

Обсуждение вопроса о пределах вселенной послужило важнейшей темой для философской вселенной в течение и периода, но в эти годы, потребности на чисто-методический анализ, являлись прочной толикой теории. Понятна толика вопроса была сдана сравнительно недавно гениальным математиком Риманом, приведшим к строго-определенному выводу путем вычисления, ли вообще, совершенно неопределившихся для нас, не математически. Др. В. Менделеев напечатал недавно в популярно-научном журнале «Naturwissenschaften» статью о пределах вселенной, где излагает выводы Римана в форме, вполне доступной для каждого образованного читателя.

Хоть логически умоулавляющей Римана др. Менделеев излагает в следующей последовательности. Мы познаем окружающее при посредстве наших чувств, а так как наша выходящая чувств познания возмужают от трехмерных элементов пространства — т. е. изобразимся до трех измерений, то человек получает представление о пространстве только у трехмерного пространства. Вполне познание, не выходящее трех измерений (напр., довершаясь, лиши) сподается на всеповерхностное восприятие, получаемое путем выходящих чувств, а является лишь резу-

тис., а в 1900 г. — 4,184 тыс.; рогатого скота в 1861 г. 14,999 тыс., а в 1900 г. — 19,001 т., свиней в первом из указанных годов было 6,463, а во втором — 16,758 т. За указанный период времени сильно сократилось число овец, которых в 1861 г. было 28,017 т., а в 1900 только 9,672 т. голов. Сравнение это произошло во всех государствах, входивших в состав Германии.

Теперь возникает вопрос: при помощи каких средств Германия в сравнительно короткое время успела достигнуть столь блестящих сельско-хозяйственных результатов? Выше мы видели, что в качестве такого средства выдвигается государственное покровительство путем таможенных пошлин. Это правда, но не вся правда, потому что в сфере германского сельского хозяйства, наряду с таможенным покровительством, действовали еще другие крупные факторы, которых нельзя оставить без внимания при желании сделать правильную оценку германского сельско-хозяйственной деятельности, как обраться к другим странам с развитым сельско-хозяйством. Не так давно в журнале «Annalen Agronomie» появилась весьма интересная статья Г. Гельшанда, посвященная обзору сельского хозяйства в Германии к концу XIX в. Из этой статьи видно, что под влиянием таможенного покровительства, в германском сельском хозяйстве широко развились приемы, при которых урожайность может быть оценена в разы гораздо слабее. Гельшанд говорит, что развитие германского сельского хозяйства тесно связано с крупными прогрессивными в ней сельскохозяйственными удобрениями. Действительно, цифры вполне подтверждают это утверждение. Вот некоторые из них. В 1898 г. Германия ввезла 425,000 тонн чилийской селитры на сумму почти 35 млн. мар. (в этом году селитры значительно дороже, чем в предыдущие годы) и из этого количества было использовано земледельцами 350,000 тонн. Эти 350,000 тонн представляли около четверти всего годового производства чилийской селитры. Среднегодового количества для земледельцев в Германии употреблено около 90,000 тонн, а фосфорных удобрений около 1,930,000 тонн. Насколько быстро возрастало употребление этих последних удобрений можно видеть из того, что в начале 80-х годов прошлого века Германия расходовала 5,000 тонн, а в 1899 г. — 895,000 тонн, сверхфосфората расходовала в 1893 году 600,000 тонн, а в 1899 г. — 835,000 тонн. Это является величайшим удобрением, по этому отношению Германия не только обогнала все другие культуры страны Европы и Америки. На 100 гектаров площади культурной земли в ней расходуется ежегодно 306 килограммов азота, тогда как в Великобритании расход этот равен 36 к., во Франции 23 к., в Соединенных Штатах 36 килограмм. Кроме этого в Германии для удобрений почвы применяются еще различные технические отходы, а также горючий и прокаливаемый сточный вода, италою рода гуано и пр. Таким образом, только селитры, сфранкоиского амониа и фосфатов Германия употребляет за последние 142 года на 19,334 хозяйствах, а в 1895 г. — в 1,636; воевали и живи в 1882 г. были в 19,934 хозяйствах, а в 1895 г. — в 35,084; фермы молочно-ли в первом году имели в 75,690 хозяйствах, а во втором — в 259,364, а молочная с, другие двенадцатилетия получила за то же время в 298,367 до 591,869. Конечно, так быстрый рост потребности искусственных удобрений и развитие сложнейших сельскохозяйственных машин могут быть поставлены на связь с таможенным покровительством, дающему возможность германским сельским хозяйствам вывезать за свои продукты более высокие цены, открывая возможность и крупных затрат на пахотную землю, но прогресс германского сельского хозяйства обуславливался не одним только этим фактом или же искусственными мерами, ибо для него выдвигались на лицо и другие сер-

езные факторы уже не искусственного, а вполне нормального характера. Главнейшим из такого рода факторов является, конечно, широкое постановка сельско-хозяйственного образования в Германии. В ней выдвигается в настоящее время 14 учреждений для высшего сельско-хозяйственного образования, большая часть которых приурочена к университетам, где выдвигаются кафедры по агрономии, соединенные с агрономическими институтами, лабораториями как учебными, так и испытательными, оборудованными более или менее богато. Занятия в этих учреждениях сельско-хозяйственных наук весьма разнообразны в Германии по своему числу и качеству. В эти учреждения входят студенты, которые в течение года, в течение которого они находятся в этих учреждениях, работают на практике, а также и те, которые дают только теоретическое образование, причем последние имеют право на получение только званием курсов и на получение звание и звание курсов. Изучение сельско-хозяйственных наук весьма разнообразно в Германии по своему числу и качеству. В эти учреждения входят студенты, которые в течение года, в течение которого они находятся в этих учреждениях, работают на практике, а также и те, которые дают только теоретическое образование, причем последние имеют право на получение только званием курсов и на получение звание и звание курсов.

Поэтому пространство вселенной может быть представлено нами конечным, либо при условии определенных границ, либо безграничным в самом себе. Из этих двух возможностей обыкновенно останавливаются на существовании определенных границ, совершенно упуская из виду возможность существования замкнутого в самом себе мировоззрения. Дело в том, что человеческий ум может изобразить представление о существовании ограниченного пространства: получить же вполне ясный образ о замкнутом пространстве человек не в состоянии. Он может только мыслить о возможности существования подобного замкнутого пространства. Возвратимся назад к приведенным нами примерам, и мы увидим, что если мы представимся замкнутому только в том случае, когда он ограничивается поверхностью и что поверхность может только тогда представляться замкнутой, когда ограничивается телом. Говоря иначе, элемент n-го измерения может представляться замкнутым только как ограничение элемента измерения n-1.

Но для того, чтобы представить себе, каким образом элемент n-го измерения может быть конечным, не имея при этом границ, мы должны идти в обратном и выходящем представлении о существовании высшего измерения (т. е. об n-м измерении n-1). Если мы хотим яснее представить себе, каким образом элемент n-го измерения может представлять пространство, мы должны представить себе, что мы должны представлять нити параллельное представление о геометрических элементах с четырьмя измерениями. Но элемент n-го измерения может представлять пространство только в том случае, когда он ограничивается поверхностью и что поверхность может только тогда представляться замкнутой, когда ограничивается телом. Говоря иначе, элемент n-го измерения может представляться замкнутым только как ограничение элемента измерения n-1.

жизнь, давно уже делят на индийские пограничные округа, грабят деревни, угоняют скот и подстрекают находящихся под английским протекторатом племен в их борьбе против индийского правительства. За последние годы индийское правительство, чтобы охранить территории, находившиеся под его протекторатом, от разбойничьих набегов, систематически устраивало всю пограничную область фермами и мелкими крепостями. Эти не только, но также и в последние годы продолжалась безостановочно на границе индийского правительства и афганского эмира не привели ни к каким результатам. Трудно сказать, в чем здесь дело: во недостатке доброй воли со стороны афганского эмира или в его беспомощности. Во всяком случае, энергия индийского правительства, повидно, подходит к концу, и оно предлагает эмиру энергично присутствовать в упомянутой области: в противном случае оно должно двинуть свои колонны под начальством генерала Эгертона в афганскую территорию.

Бунт в австрийской гортель. Из Вены телеграфуют в «Daily Mail», что в австрийской гортель, в Гавнии, вспыхнул серьезный бунт. Арестанты, в числе 2,000 человек, ценовыми чрезвычайными плохими условиями обращения с ними нескольких тюремных надзирателей, в последнее время стали проявлять безобразия и шум с утра до вечера. Они рычали, как дикие звери, угрожали смертью надзирателям, ударяли о двери и слыли всем, что только им попадалось под руку, не давая никаких образцов ни в минуты покоя несущим тюремному персоналу. На днях они стали буйствовать еще больше, отказались принимать какую-либо пищу и проявляли установленную работу. Нисколько смотрителей, вышедших арестовать самых буйных арестантов, были жестоко избиты. Когда зачинщики бунта, наконец, арестованы, их заковали в кандалы, но благодаря содействию товарищей, они освободились от них и вырвались на волю. В последнее время, благодаря влиянию духовенства, вышедшего в это дело, чтобы избежать пролития крови, порядки восстановлены и все арестанты будут рассланы по другим тюрьмам.

Взрывы. 5 (18) ноября страшный взрыв произошел в уезде население той части Каира, которая принадлежит к яркости. Пороховой погребе, где находилось значительное количество порохизеро, взлетело на воздух, при чем под его развалинами было погребено несколько солдат.

Услышав взрыв, все соседние улицы стали собирать толпы, так что вскоре пришлось протиснуться к месту взрыва, приходясь к яркости. После этого приступили к извлечению жертв катастрофы и к извлечению порохизеро. Число погибших доходит до 20 человек; все остальное. Кроме того многие, получившие легкие ожоги и ушибы, доставлены в военный госпиталь. Некоторые из них не имеют надежды на выздоровление.

Борские генералы ринулись прекратить на время свое путешествие, чтобы встретиться с Чемберленом на юге Африки. Но крайней депешей Деларей говорил в Брюссель, где останавливался на пути в Берлин, что в начале декабря он намерен отправиться вместе с Ботой в Преторию, где он встретится с Чемберленом и лично поздравит его с бедственным положением страны, разоренной войною. Они могут поздравить министра колоний более 50,000 семейств, оставшихся без крова и без хлеба. До сих пор еще не решено, будут ли они продолжать по волеярации Чемберлена свое путешествие или нет; это вполне зависит от обстоятельств, которых нельзя заранее предвидеть.

Между тем на юге Африки, в Трансваале и Оранжевой колонии отныне военное положение, и гражданское управление вступило в свои права. Новый закон неопоздно расширяет переселение в новые колонии нежелательных элементов и в виде ограничения требуют, чтобы каждый переселенец брал от правительства особый вид на жительство. Впрочем, губернатор в этом распоряжении добровольно с своей стороны он употребит все зависящее от него средства, чтобы прива-

лились (напр., паспорты), представляется собою действительные пределы нашего мира? Но если мы представим себе вселенную замкнутой в самой себе, то она является для нас неизмеримой границей (на начало, на конце).

Американский ученый М. Б. Бокер (Baker) в Дельверт, произвел недавно ряд интересных опытов, выясняющих условия в которых, при которых имеют место химические реакции.

Известно, что большинство химических соединений растворяет друг в друга лишь в присутствии воды, оставаясь в сухом состоянии совершенно инертными. Так, например, фосфор энергично соединяется с кислородом, но мы можем перегнать фосфор в кислород, если оба элемента помещены в сухую смесь воды (в жидком состоянии или в виде пара). Между тем, как показала проведенные опыты, кислород и водород соединяются между собой, образуя воду, даже и в том случае, когда оба газа взяты в совершенно сухом виде. Независимо от общего правила представляется кислородом и водородом, не мало поразило Бокера и то, что при контрольных опытах: прежде чем Бокер поставил вопрос, не влияли ли на результаты случаи, так как только с видимым исключением, так как оба газа могли быть взяты для опыта из одного источника. Поэтому Бокер и повторил опыт с соблюдением всевозможных предосторожностей. Впервые исследователи пользовались кислородом и водородом, получаемым при разложении азотрических токмок разведенной серной кислотой, но несколько раз тому назад Моран (из Календона) удалось показать, что газы, получаемые этим путем, неизменно содержат в себе примесь водяных паров. То же самое наблюдается и при разложении воды металлическими натрием. Вот почему Бокер, оставив обычный прием, предпочел добывать кислород и водород путем электролиза поперек бар и ему удалось получить хи-

мическое чистое газ без всяких следов посторонних примесей. Полученные газы выдвигались путем испарения и водород сибягивался в надкислотной пропуск (при помощи платиновой сетки) и герметически запечатывался в стеклянную трубку. Водород прежде всего задался вопросом — могут ли водород и кислород соединиться в действительной высокой температуре? Нося предварительной просушки газы, продолжавшейся десять суток, трубки нагревались до температуры 600° C. Соединения кислорода с водородом, выходящего из смеси, которых представляется так называемый «тремунный газ», происходящий при электролизе воды, совершенно аналогичен образуемому газу. В данном случае воздуха не пропускалось.

Другие контрольные трубки, запечатывавшие в себе недостаточно просушенную газую смесь (кислорода и водорода) для при тех же условиях опыта взрывы. В трубка, запечатывавшая газую смесь, подвергнутую предварительной просушке, продолжавшейся десять суток, не произошло взрыва. Газ, подвергнутый тщательной просушке, устраняющей всякую следы влаги, не соединился между собой даже при температуре в 1000° C. Опыт был оставлен так: предварительно до заполнения газовой смеси Бокер вливал в трубку спираль из серебряной проволоки и затем впадал ее в электрические токмы, доводя температуру плавления. В тех случаях, когда серебряная спираль запечатывалась платиновой проволокой, получался всегдашний взрыв — обстоятельство, объяснимое платиной. Из же опыты с газом, подвергнутым недостаточной (духотной) просушке, дали отрицательные результаты. Сождем, в заключение, несколько слов о микрометрических измерениях Сальвиони.

Вопрос о пределах вселенной. — Ученый, при котором происходила химическая реакция (опыт Бокера) — Нисколовский слов о микрометрических измерениях Сальвиони.

Съезд пор, как человек начал мыслить и рассуждать об окружающей его среде, вопрос о пределах вселенной не переставая занимать его пытливый ум. Сд. неопределившихся вренств человек стремился выдвинуть себе — бесконечная ли вселенная, или же вселенная где нибудь имеет конец? Говоря иначе, представляется ли вселенная нечто пространственно-ограниченное или же для нее не существует никаких пределов?

Обсуждение вопроса о пределах вселенной послужило важнейшей темой для философской вселенной в течение и периода, но в эти годы, потребности на чисто-методический анализ, являлись прочной толикой теории. Понятна толика вопроса была сдана сравнительно недавно гениальным математиком Риманом, приведшим к строго-определенному выводу путем вычисления, ли вообще, совершенно неопределившихся для нас, не математически. Др. В. Менделеев напечатал недавно в популярно-научном журнале «Naturwissenschaften» статью о пределах вселенной, где излагает выводы Римана в форме, вполне доступной для каждого образованного читателя.

Хоть логически умоулавляющей Римана др. Менделеев излагает в следующей последовательности. Мы познаем окружающее при посредстве наших чувств, а так как наша выходящая чувств познания возмужают от трехмерных элементов пространства — т. е. изобразимся до трех измерений, то человек получает представление о пространстве только у трехмерного пространства. Вполне познание, не выходящее трех измерений (напр., довершаясь, лиши) сподается на всеповерхностное восприятие, получаемое путем выходящих чувств, а является лишь резу-

Молочная хозяйства в окрестностях г. Киева. Если мы возьмем радиус версты в пятнадцать и опишем в окрестности южной части Киева, то это и будет район окрестностей, ежегодно питающих Киевское молоко, сливками, сырым и маасом.

В первом круге идет второй круг, обрабатывающий собой район до пятнадцати верст. Этот второй район по своим свойствам и грунтам делится на три части, в дни базаров, дает Киеву сметану, просольный сыр, сырое масло, топленое молоко и в большом количестве, так называемую «сметану» (масло охотное, приправленное сметаной), которую охотники покупают в городских простонамьях. За вторым кругом идет третий молочный район, который по радиусам линий железных дорог простирается от Киева на значительные расстояния по Юго-Западному краю, Подольской и Черниговской губ. Третий район, по непродуктивности первого молочных продуктов, по нашим железным дорогам, а главное хлопотливости сажки и получения продуктов по западным, не имеет возможности доставить Киеву молоко; но зато снабжает город переработанным просольным сыром и маслом, а в последнее время, благодаря усовершенствованным способам сохранения молочных продуктов, из третьего района поступают в Киев и высококачественное сырое масло и сыр.

Далее Киев, разумеется, самым важным является первый район, т. е. окрестности, так как отсюда ежедневно поступают все те молочные продукты, которые из других районов привозятся лишь периодически.

В окрестностях Киева пять крупных молочных хозяйств или ферм, специально ведущих молочное дело: Фрейлих-е-х-х-х-х-х, съездовыми уездом молока до 20 ведер, имеется не более пяти, из них лучшее — Сиваевского из уезды Бузюв, Киевской губ., и Бузювского в м. Бузюв, Черниг. губ. Кроме того, в пригородных местах Киева имеются до десяти малых молочных ферм, устроенных лучше в последние годы, преимущественно на Куреневе, Лунинском, Шуляке. Все эти мелкие молочные фермы, по трудности ведения молочного дела, впадают в жалкое существование, возникают и уничтожаются почти ежегодно; а потому являются незначительными поставщиками молока для города. Самыми надежными и постоянными поставщиками молока для Киева являются окрестности окрестности сел Киевской и Черниговской губ. Борштынского, Янчина, Жунына, Нарогово, Киев. губ., Троищина (а затем водом, и Порбам). Выгровища, Воскресенский, Нисколовский, Печерский садовод, а также Фариш, Мозилли, Борщини и Вишневый, Черн. губ., и вот все постоянные молочники, ежедневно дающие Киеву от 1200 до 1500 ведер молока и от 10 до 25 ведер сметаны. Из этих же сел поступает на Киевские рынки сырой сыр и масло.

За исключением сел Киев. губ., а также Борщин, Вишневый и Порбам, все перечисленные села молочников совершенно не имеют пахотной земли, а потому молочный промысел для них является единственно, а благодаря собственным, хотя и небольшим, но дробным сенокосам, и довольно выгодным делам. Рядом крестьянских дворов здесь имеют мелкие поля, шесть коров, и все семьи от молока до молока являются исключительно молочниками. Общее количество молочного скота в перечисленных селах простирается до 5,000 штук.

Короны держатся исключительно дойными. Отдоенная корова, если период ее «существования» продолжается не менее трех месяцев, немедленно же продается на ближайшей ярмарке, а взамен ее покупается свежая телка. Обилие молочного скота является на всех окрестных окрестностях ярмарках, преимущественно же на Деминеве в окрестностях ярмарочных пашней. Скот у крестьян-молочников в большинстве местной породы, мелкий, малодоющий. Крестьяне жалуются на невозможность купить хорошую дойную корову даже и за дорогую цену, так как благодаря изобретению барышников молочный скот, поступающий у мелких продавцов и еврействующих оказывается и дорогим и в большинстве случаев испорченным для доя. Жалуются также крестьяне-молочники на отсутствие выдоя для скота и свои малые сломы, с которых сына получается лишь на одну корову, а для остального скота сына покупается. Изток крестьяне арендуют выдоя на городской земей и в окрестностях Червоногоского ашества, по выдоям выдоя доят и в краях пашей, почему почти все это приходится дома подкармливать скоту сеном, иначе не получим молока. Но несмотря на трудности ремонта скота, дороговизну выдоя и сена, молочный промысел крестьян в окрестностях Киева развивается с каждым годом и на рынках Киева имеется почти исключительно крестьянское молоко. Мы говорим почти потому, что в самом Киеве имеется до 500 мелких молочных хозяйств и других лиц, производящих молоко, вил одну, две коровы. Эти городские молочники успешно конкурируют с крестьянами, так как более развитые, имеющие возможность скорее найти поставщика поставку молока в дома по улицам, более высокие. Есть, впрочем, лица, которые отдают предпочтение исключительно крестьянскому молоку, находя его более густым и питательным, что отчасти и справедливо, так как крестьянский скот круглый год содержится на сухом корму, с чем, почему и молоко крестьян должно быть гуще, чем у городского скота, потребляющего лишний дробный, барду и много жироного помета. Что же касается чистоты крестьянского молока, то оно, из неясности, является также сомнительным, как и молоко городских молочниц. Уже одна столешная и непорочная по периоду доя густота крестьянского молока заставляет усомниться в его чистоте. Кроме того, при бытии парфюмированной муки и даже мябу не поддаются опознанию и в крестьянском молоке. Коммерция, а с нею неизбежная страсть к наживе, жадность, вносят в крестьянскую среду, как и во всякую другую, разврат и лгуновство.

Такая обстановка, хотя представляя молочники хозяйства в окрестностях Киева, а также мелкие городские молочники, дает возможность для города достоянное количество молока не менее молока, как в тех, так и в других, является крайне неудовлетворительным. Доставка молока крестьянами является на коронных, думными молоду приравняется и при том громадным трудностям; что влетает за собой сильное заблуждение, возникающее и уничтожается почти ежегодно; а потому являются незначительными поставщиками молока для города. Самыми надежными и постоянными поставщиками молока для Киева являются окрестности окрестности сел Киевской и Черниговской губ. Борштынского, Янчина, Жунына, Нарогово, Киев. губ., Троищина (а затем водом, и Порбам). Выгровища, Воскресенский, Нисколовский, Печерский садовод, а также Фариш, Мозилли, Борщини и Вишневый, Черн. губ., и вот все постоянные молочники, ежедневно дающие Киеву от 1200 до 1500 ведер молока и от 10 до 25 ведер сметаны. Из этих же сел поступает на Киевские рынки сырой сыр и масло.

За исключением сел Киев. губ., а также Борщин, Вишневый и Порбам, все перечисленные села молочников совершенно не имеют пахотной земли, а потому молочный промысел для них является единственно, а благодаря собственным, хотя и небольшим, но дробным сенокосам, и довольно выгодным делам. Рядом крестьянских дворов здесь имеют мелкие поля, шесть коров, и все семьи от молока до молока являются исключительно молочниками. Общее количество молочного скота в перечисленных селах простирается до 5,000 штук.

ко слово о микрометрических измерениях Сальвиони.

Представление о существовании ограниченного пространства: получить же вполне ясный образ о замкнутом пространстве человек не в состоянии. Он может только мыслить о возможности существования подобного замкнутого пространства. Возвратимся назад к приведенным нами примерам, и мы увидим, что если мы представимся замкнутому только в том случае, когда он ограничивается поверхностью и что поверхность может только тогда представляться замкнутой, когда ограничивается телом. Говоря иначе, элемент n-го измерения может представляться замкнутым только как ограничение элемента измерения n-1.

Но для того, чтобы представить себе, каким образом элемент n-го измерения может быть конечным, не имея при этом границ, мы должны идти в обратном и выходящем представлении о существовании высшего измерения (т. е. об n-м измерении n-1). Если мы хотим яснее представить себе, каким образом элемент n-го измерения может представлять пространство, мы должны представить себе, что мы должны представлять нити параллельное представление о геометрических элементах с четырьмя измерениями. Но элемент n-го измерения может представлять пространство только в том случае, когда он ограничивается поверхностью и что поверхность может только тогда представляться замкнутой, когда ограничивается телом. Говоря иначе, элемент n-го измерения может представляться замкнутым только как ограничение элемента измерения n-1.

Вопрос о пределах вселенной. — Ученый, при котором происходила химическая реакция (опыт Бокера) — Нисколовский слов о микрометрических измерениях Сальвиони.

Съезд пор, как человек начал мыслить и рассуждать об окружающей его среде, вопрос о пределах вселенной не переставая занимать его пытливый ум. Сд. неопределившихся вренств человек стремился выдвинуть себе — бесконечная ли вселенная, или же вселенная где нибудь имеет конец? Говоря иначе, представляется ли вселенная нечто пространственно-ограниченное или же для нее не существует никаких пределов?

Обсуждение вопроса о пределах вселенной послужило важнейшей темой для философской вселенной в течение и периода, но в эти годы, потребности на чисто-методический анализ, являлись прочной толикой теории. Понятна толика вопроса была сдана сравнительно недавно гениальным математиком Риманом, приведшим к строго-определенному выводу путем вычисления, ли вообще, совершенно неопределившихся для нас, не математически. Др. В. Менделеев напечатал недавно в популярно-научном журнале «Naturwissenschaften» статью о пределах вселенной, где излагает выводы Римана в форме, вполне доступной для каждого образованного читателя.

Хоть логически умоулавляющей Римана др. Менделеев излагает в следующей последовательности. Мы познаем окружающее при посредстве наших чувств, а так как наша выходящая чувств познания возмужают от трехмерных элементов пространства — т. е. изобразимся до трех измерений, то человек получает представление о пространстве только у трехмерного пространства. Вполне познание, не выходящее трех измерений (напр., довершаясь, лиши) сподается на всеповерхностное восприятие, получаемое путем выходящих чувств, а является лишь резу-

Вопрос о пределах вселенной. — Ученый, при котором происходила химическая реакция (опыт Бокера) — Нисколовский слов о микрометрических измерениях Сальвиони.

Съезд пор, как человек начал мыслить и рассуждать об окружающей его среде, вопрос о пределах вселенной не переставая занимать его пытливый ум. Сд. неопределившихся вренств человек стремился выдвинуть себе — бесконечная ли вселенная, или же вселенная где нибудь имеет конец? Говоря иначе, представляется ли вселенная нечто пространственно-ограниченное или же для нее не существует никаких пределов?

Обсуждение вопроса о пределах вселенной послужило важнейшей темой для философской вселенной в течение и периода, но в эти годы, потребности на чисто-методический анализ, являлись прочной толикой теории. Понятна толика вопроса была сдана сравнительно недавно гениальным математиком Риманом, приведшим к строго-определенному выводу путем вычисления, ли вообще, совершенно неопределившихся для нас, не математически. Др. В. Менделеев напечатал недавно в популярно-научном журнале «Naturwissenschaften» статью о пределах вселенной, где излагает выводы Римана в форме, вполне доступной для каждого образованного читателя.

Хоть логически умоулавляющей Римана др. Менделеев излагает в следующей последовательности. Мы познаем окружающее при посредстве наших чувств, а так как наша выходящая чувств познания возмужают от трехмерных элементов пространства — т. е. изобразимся до трех измерений, то человек получает представление о пространстве только у трехмерного пространства. Вполне познание, не выходящее трех измерений (напр., довершаясь, лиши) сподается на всеповерхностное восприятие, получаемое путем выходящих чувств, а является лишь резу-

СТУД. оп. реп., испр. маюс. ш. ур. знаюм. сег. Бульвар, 54, кв. 4, отъ 1-3, 6-9. №3-3 3450

КУРСЫ франц. и нѣм. яз. 5 р. въ мѣс. за 3 ур. въ нед. Крещатинъ пер. № 3, кв. 14. №2-2 25423

Нуженъ репетиторъ готовить 4-хъ мальчиковъ въ 5, 3, 2 на гимназіи, жад. 20 р. Ст. Печельна, село Хейлово, Григорію Загорскому. №2 2 3519

Репетитора ищутъ за столъ для подготовки 7-лѣтн. мальчика въ подготовител. классъ. Мало-Васильковская ул., 38, кв. 10. №2-2 25630

Окончившій Торговую Школу ш. ван., соглас. на выѣздъ. Почта. по пострѣб. пред. кв. № 25658. №2-2 25658

Ок-шай гинн. дасть ур. 7 руб. въ мѣс. В.-Жит., 24, во фл. №3-3 23421

МЕДАЛИСТКА, ок. 8 кв. гинн. матем. ш. за 4 кв. лат. ш. мѣс. въ конг., гур. череп. ур. Десят. пер., 5, 0. Ю. №4 2 25544

Учит-ца полька ш. динн., ан. яз. и муз. ш. ур., реп. маю подх. занят. Фулдулевская, 74, кв. 12. №2-3 25601

Teuche parisienne cher. Lecons th. et prat. ch. elle ou en ville. № 32, г. Wladim., M-He Jeanne. № 2-3 25659

English lady desires board and lodging in exchange for English and German lessons. Крещатикъ, № 12, квар. 5. №2-2 3517

Особу для руковод. при пер. нѣм. ш. науч. и обще-амер. ш. ж. елат. ча Подоль. Хорелая, 32, кв. 1, Филологу. №2-2 3521

Нужна банна рус. или нѣм.к. ум. нем. шить. отъ 9 кв. мал. 3 и 5 кв., цѣб. рек., прах. отъ 2 ч. у. и 5-7 в. М.-Влад., 45, кв. 14 (во флг.). №2-2 3526

Обр. нѣм.к. ан. рус., ш. ур. съ 6 ч. Центр. почта, А. И. птд3-3 25379

Ищутъ образованную иностранку воспитат. Институтская, 11, кв. 1. №3-3 25144

Мол. дѣв. ш. мѣс. рус. бонны, тини или друг. подходит. зан., согласн. въ отъѣздъ. Почтамт. до вост. И. К. №4-4 25189

Нѣмка дасть ур. нѣмецкаго языка. Бассейная, 19, кв. 17, М. В. №2-2 25570

ИЩУТЬ нѣм.к. бонну и горничную, ум. шить. Вадимир., 77, кв. 5, пар. ходъ. №5-5 25009

МОЛОД дѣв. за мал. возпр. ш. занятій, компан., васс., чиниц. ш. на маш., ан. бухгалтер. Бреш., 45, кв. 15, лч. отъ 4-6 ч. В. М. №5-5 3436

Ищутъ управляющаго сред. агроп. образ. управ. ш. ш. до 800 дес. въ Ю.-З. прав. Жал. 960 р. въ годъ, отоп., кв. Киевъ, Бреш., поч. до вост. Е. К. Не выѣщ. ат. и прах. оп. прос. не безоп. №2-5 25002

МОЛ. чел. ш. мѣс. бухг., пом. кас. и др. и з. ав. 400 р. Иван., 21, кв. 15, Г. Я. С. №2-3 25592

Въ отъѣздъ треб. интел., знающ. основательно музыку, пѣвца-воспитанница въ трѣхъ дѣтихъ 10, 7 и 6 лѣт. Условія сообщить ст. Шемерца, Юго.-Зап. Высшеошколевакскій сахарный заводъ, директору. №2-2 25595

Ф. Я. Середа ирним. поручен. по залогу дом. и им. въ Полтавскомъ банкѣ. М.-Благов., соб. 1., 58. №5-10 3385

Нуженъ массажистъ или массажистка съ залогомъ въ несколько тысячъ, который будетъ нѣтъ обеспеченіе во второй закладной. Желанья 600 руб. въ годъ. Почтамт. до востребованія. Бассиръ. №6-6 25312

Желаю получить мѣсто кассира, могу внести приличн. зал. конторш., бухгалтеръ или помощн. въ неболш. дѣлѣ: ш. свидѣт. М.-Подвалы, № 15, кв. 1. 3-3-5 25505

нужна компаньонка молодой дамѣ, могу играть въ вѣт. Письменно: Киевъ, гост. «Бондиченаль», П. Ф. Б. ч.лх 9-10 3165

нужна няня молодой дамѣ, отъ 16-ти лѣтъ, полька. Демьва, сахарный заводъ, квартира директора. 2-м 2-3 25503

Чистой горничной ш. мѣс. ш. рекон. Леваш., 32, кв. 5. №2-2 25621

Ищутъ горничную нѣм.к. ум. шить. Лютаревская, № 35, кв. Гришбергъ. №3-3 25445

Упаковна и перевозка мебели, фортеп., зеркала, желѣз. насть и проч. М.-Житомирская, № 16. №5-7-100 21489

Переписка бумагъ на машинѣ. Не разборчив. рукоп. читаю. Прорѣзанъ, № 8. 11 100Р2827

Переписка бумагъ на Ремингтонѣ, Михайловская, 16, январ. 18. №2-100 20686

Переписка на маш. на рус. и пол. яз. по очень деш. цѣн. Прорѣзанъ, 28, кв. 9. 20 100Р2892

Переписка на машинѣ **РЕМИНГТОНЪ**, В.-Владимирская, 42, Пансіонъ Ленге, кв. прот. Золотыхъ воротъ. №7-50Р23314

Въ г. Черниговѣ для спокойныхъ душевно-болѣзненныхъ. Адресовать доктору медицинъ Ровенскому. 2-м 42-170 21452

ПРИЮТЪ повивальной бабки Яниновской, Бессарабка, № 5. Приемъ беременихъ и роженіи въ удобное время. 2-м 10-100Р19879

Убѣжище для беременихъ и родильницъ повив. бабки **Кухаренко-Майльдъ**. Волына, соб. дача, 2 мш. отъ вокзала. 1-м 100Р23556

ПРАВИНО загран. вѣстр. прод. Социал. уашиа, домъ № 28. №3-3 25799

Съ залогомъ 2,000 руб. пужжѣ заводъ въ солиди. учред. Подроб. свѣд. Михайл., 9, кв. 4, отъ 3 до 4 час. Тамъ-же нужна кас. съ зал. до 2 т. руб. №3-3 25653

Уничтожаю МОЗОЛИ безъ боли и острахъ инструментомъ. Принимаю дамъ съ 11-2 ч. и мушнъ съ 3-6, кромѣ праздничн. дней. Безаконская, Отелъ, Ру-гъ. Квятковская. Только до 20 ноября. №2-2 325326

Прислугу и служащихъ съ рекомендац. и тщательными справками предлагаетъ справочная контора **И. Г. Залютынекаго**, Крещатикъ, 32, во дворѣ, гдѣ ломбартъ. Телефонъ 967. №6-60 224265

Виды Киева въ фотографіи Маркова. Бреш., 6. №8-100 1530

Чайная и столовая передается. Подоль. Андреевская, 21. № 4-4 225116

10 комн. отд. съ Прорѣзаной. Михайловскій пер., № 32. январъ 8-12 23947

Квартиры отъ 2 до 9 комн. Прорѣзанъ, № 13. январь 8-15 224223

По случ. выѣз. перет. квар. 4 комн. со вс. удоб. Кузнецкая, 7, кв. 4. Тамъ-же прод. обстановка. №3-4 25216

6 комнатъ со всѣмъ удобств. Трехсвятительская, 25, стр. швейцара. Тамъ-же оканпаетъ съ верхомъ и санъ продактъ. №9-10Р23-81

Квартира (барская) 5 комн. съ припад., сушилн и теплая. Биб. бульваръ, № 36. №2-10Р25588

Отдаетъ. 2 или 1 комн. съ домаш. обѣд. Фундукъ, 10, кв. 18. №2-10 3513

Лавка бакалейн. съ удоб. помшн. передается. Жилищная, 132. 10-10Р24621

Въ магазинѣ **Дѣтскій міръ** Прорѣзанъ, 14, съ 11 ноября 1902 г.

Ликвидация дѣтск. игр. и елочн. украш. по случ. переменыціа магазина. №5-5 25463

Овчинки каракулевая продается оптомъ 130 шт. Отъ 9-10 п. 1-3 днл. Спроситъ дворн. Львовская, Дюнаевск. пер., 8. №3-3 3506

Рояль каб., фабр. Каса недорого прод. Баравасъ, 11, кв. 2. 2-3 25742

Требуются деньги подъ 1-ю закладн. посябъ банка отъ 10 до 15 т. р. подъ ипѣчн. Черниговск. и Волынк. губ. Почтамт., предъявлт. квитанціи № 24828. №7-10 224828

Отдаются въ наемъ: **Магазинъ по Крещатицкой площади, № 4 и квартира изъ 6-7 комнатъ** со всѣмъ удобствами (телефонъ, швейцаръ) по Костельной улицѣ, № 9, стр. швейц. №14-20Р22970

Домъ продается. Верх. Соломен., Большая ул., № 7, прот. базара, дохода въ годъ 444; цѣна 4000 р. №20-30 2978

1-2 комн. хорошо меб. Аласандр., 41, кв. 19, пр. Шато. №3-1 3461

ВСЕМИРНО ОБРАЗЦОВЫЕ ВѢСЫ
2000 шт. на складъ. Общій сѣмь 2,000,000.
Въ уашиа, во всяког. правит. ур., на всяког. заводѣ, на главн. заводу, въ заводѣ, складѣ, торгов. заведеніи, и домашнемъ быту.
Товарищество **М. Блокъ**
МОСКВА, С.-ПЕТЕРБУРГЪ, КИЕВЪ, ОДЕССА, НАРВА, ЕКАТЕРИНОГРАДЪ, ТАШКЕНТЪ, РОСТОВЪ.

№71-100 225967

№4711
Одежи
Eau de Lys
БѢЛАГО, РОЗОВАГО И ЖЕЛТАГО ЦВѢТОВЪ;
всѣмъ признанное превосходное туалетное средство для мытія лица, для сохраненія свѣжести молодости и для устраненія вѣсннхъ и въсѣхъ нечистотъ лица.
Ферд. Мюльгенсъ
КЕЛЬНЪ НА РЕЙНѢ И РИГѢ.
Исправителъ Двора Его Императорск. Величеств.

Очень выгодно продается винныя Гродн. губ. 1,100 дес. Бареная усадба подъ рѣкой: паркъ, садъ, аѣль, запашные стоговы. Подр.: Крещатинъ, 32, кв. 15. Тамъ-же ищутъ 20 тин. подъ закладн. ипѣчн.; вѣрно обеспеченіе. № 8-10 221201

ВИЛЕНСКОЕ окружное интендантск. управление

доводитъ до свѣдѣній земствъ, сельско-хозяйственныхъ обществъ и гг. землевладѣльцевъ:
1) Изъ урожая 1902 года, далъ докончатн. войскъ виленскаго округа подлежащіе заготовкѣ непосредственно отъ земствъ, землевладѣльцевъ и сельско-хозяйственныхъ обществъ: ржи—990,000 пудовъ, пшени—360,412 пудовъ, ячменя пшени—3,008 пудовъ и овса—147,356 пудовъ.
2) Приобрѣтеніе продуктовъ будетъ производиться на основаніи правилъ, утвержденныхъ военнымъ совѣтомъ 12 мая 1900 года.
3) Желательно, чтобы предложенія поставокъ подавались на количества, составляющія полное число вагоновъ, считая на вагоны ржи 750 пудовъ, или муки 754 пуда, или крупы 752 пуда, или овса 748 пудовъ; не возбраняется, однако, ставить продукты въ размѣр 100 пудовъ.
4) Изъ общаго количества ржи, подлежащей заготовкѣ, 48,000 пудовъ могутъ быть допущены къ приему съ влажностью до 15% и сорностью до 1%; остальное же количество ржи будетъ приобретаемо влажностью не болѣе 13 1/2% и сорностью не болѣе 1/2%. Обыкновенный вѣсъ продукта допускается не менѣе 8 пудовъ 34 фунтовъ (118 золотниковъ по голандской пурѣ) въ четверти.
Мука должна быть изъ сухой ржи, содержащая не болѣе 13 1/2% воды свѣжаго запаха и вкуса, не затхалая, не кислая, не горькая, не комковатая, чистая, безъ хруста, безъ примѣсей: минеральныхъ и растительныхъ (пшеницы, спорыши и пр.) и съ тѣмъ же смѣшанная. Четверть вѣсомъ четвериковой указанной мѣры, не менѣе 7-ми пудовъ 10-ти фунтовъ.
Овесъ—чистый, сухой, содержащій не болѣе 15% воды, вѣсомъ въ четверти вѣсомъ четвериковой указанной мѣры, не менѣе 5-ти пудовъ 20-ти фун., при чемъ вѣсомъ допускается содержаніе постороннихъ примѣсей, но не болѣе 3% общаго вѣса, въ числѣ коихъ некоррочныхъ зеренъ и сѣмянъ можетъ быть не болѣе 1%.
Бруна—свѣжая, содержащая не болѣе 13 1/2% воды хорошо выщелоченная не порашенная и выщелоченная зеренъ не болѣе 1%. вѣсомъ 8-ми пудовъ въ четверти.
5) Покупка продуктовъ допускается только изъ сбора собственныхъ ипѣчн. землевладѣльцевъ, но не изъ арендованныхъ земель; равнымъ образомъ не допускается поставка продуктовъ, закупленныхъ землевладѣльцами у другихъ лицъ; при предложеніяхъ пашной продажи необходимо, чтобы продуктъ былъ уже готовъ къ сдачѣ въ полномъ предлагаемомъ количествѣ, при предложеніяхъ поставокъ на сроки, требуется предъварительное свидѣтельство о производительности ипѣчн, составленныхъ обязательно согласно пун. 6-му правилъ.
6) Правила поставокъ высланы въ губерскій земелія управн нѣкоторыхъ внутреннихъ губерскій, предводителямъ дворянства и преначальнмъ сельско-хозяйственныхъ обществъ губерскій района виленскаго военного округа, а равно будутъ высланы въ просимыя земствъ, сельско-хозяйственныхъ обществъ и землевладѣльцевъ. Кромѣ того, иже можно разсматривать въ оруженіи интендантск. управленія, а также въ управленіяхъ вѣдомствъ и вюриспуднхъ интендантск. и смотрѣннхъ продовольственныхъ магазиновъ виленскаго военного округа.
1-3Р25799

ЛАМПОВЫЙ И ПОСУДНЫЙ МАГАЗИНЪ А. А. ФІАЛКО
Крещатикъ, № 29, домъ Попова, НАЗНАЧАЕТЪ БОЛЬШУЮ **РАСПРОДАЖУ** **ИСКЛЮЧИТЕЛЬНО ЛАМПЪ**
ГОТОВИМЫХЪ, СТОЛОВ., НАБИНЕТН., БУДУАРН., МИНИСТЕР. И ДОНБЕРГА. ЦѢНЫ БЕЗЪ ЗАПРОСА.
№17-30 224273

ФИРМА „Г. И. БРЫЧКИНЪ“
Крещатикъ, № 28.
назначаетъ **БОЛЬШУЮ РАСПРОДАЖУ**
Всѣхъ безъ исключенія **ЛАМПЪ И ФОНАРЕЙ** съ 2-го по 23-е ноября.
№10-13Р21762

САНАТОГЕНЪ
ДЛЯ НЕРВОВЪ.
Брошюры бесплатно. К. И. Креслянгъ, С.-Петербургъ.
Настоящій только въ русской упаковкѣ. №3-4 190813

Артель военныхъ и портныхъ. ФУНДУКЛЕЕВСКАЯ, 2, уг. Крещатика.
Получаетъ большой выборъ русскихъ и иностранныхъ матеріаловъ, цѣны и исполненіе внѣ конкуренціи.
Р10103 **Студентамъ уступка.** 1100Р93-100

КИЕВСКАЯ ФАБРИКА ВѢСОВЪ и МЕХАНИЧЕСКІЙ ЗАВОДЪ **К. ВЕВЕРА**, въ Киевѣ, КОНТОРА и ЗАВОДЪ: Куренева, Троицкая, № 9. Телефонъ 2678.
Прейсъ-курранты высылаются по треб. франко. вѣтв. 38-100 216139

Во дворѣ, к. ильишъ. Крещатикъ, 36, противъ Лютаревской ул. Поучающіа Ярославскія и построены: полотна, снатурти, сафетни, полотенца, платки носов., простыни, кружева, волонесы, выш. швейцарск., отдаленныя, пуховые, фальшеное: фла-депер, юбки-галашн, куртки дорожн., фуфайки, платки оренбургск. Блѣе гот., сорочки, портянки, напѣтки. Мужск. бѣлье, дорожные и ванн. жезы и др. **Цѣны добросовѣстныя и внѣ конкуренціи.** № 32-100 21823

Берндорфскій металлическій заводъ
АРТУРЪ КРУПЦЪ
въ МОСКВѢ, на Кузнецкомъ мосту,
МАССИВНАГО МЕТАЛЛА АЛЬПАКА
рекомендуемъ гостиницамъ и хозяйствамъ свои изделия изъ **МАССИВНАГО МЕТАЛЛА АЛЬПАКА**
блѣзосеребристаго цвѣта въ натуральномъ видѣ, и покрытыя густымъ слоемъ чистаго серебра, а также **кухонная посуда изъ чистаго никкеля.**
Въ продажѣ въ магазинѣ Вр. **БРАВЕЦЪ**, Крещатикъ. Представитель **РИХАРДЪ ГИДДЕ**, Крещатинъ, 43. №2-4 217040

Извѣстна въ Киевѣ **ПАРИЖМАХЕРСКАЯ ЛАНЧІЯ** Крещатикъ, бывшая **ЛАНЧІЯ** зданіе думы.
Вновь отремонтированная и расширенная, устроенная по современнымъ требованіямъ съ двумя большими залами и отдѣльными комнатами дамъ и мушнъ. Чистота, гигиена и дезинфекція инструментовъ посябъ каждаго наента. Желанншмъ имѣть собственные приборы, предоставляются отдѣльные именные ящики. Надѣясь, что почтенная публика пойдетъ въ удобства, обратитъ на это свое благосклонное вниманіе и почититъ меня своимъ посьбеніемъ. Для дамскнхъ причесокъ, выдѣлнхъ въ волосъ и окраску, по всѣмъ цѣтамъ, имѣются опытные спеціалнсты.
№2-2 225111

Золотая медаль на Всемирной выставкѣ въ Парижѣ 1900 г.
Для смягченія и бѣлизны кожи **КАЛОДЕРМА**
ЖЕЛЕ КАЛОДЕРМА и МЫЛО КАЛОДЕРМА.
Ф. Вольфъ и сынъ въ Карлсруэ.
Продается во всѣхъ лучшихъ аптекарскихъ и парфюмерныхъ магазинахъ.
№2-2 225111

ВАШЕМУ ВНИМАНІЮ! О. КОМАРОВА, Киевъ, Крещатикъ, 48.
Чап Торг. дома Дементьевы, Васильевъ и Б. Кофе сырой и жжен. въ зерпкахъ и молотый всѣхъ сортовъ ежедневно свѣжій собственнаго приготавленія, по желанію покупателя приготавляется въ его присутствіи.—Почающнмъ: чай, кофе, лакао, печенія къ чаю и всевозможныя сорта конфетъ, предлагается пренія китайскнмъ, японскнмъ и др. вещамн и всѣмъ находящнмъ въ магазинѣ товар. Купавшій на 20 руб. чаю, кофе и лакао, хотя и разворочено, получаетъ чайникъ сервизъ; а при покупкѣ того-же на 30 р. сервизъ съ японскнмъ рисунками. Большой выборъ китайскнхъ и японскнхъ издѣлій и др. **Новостн!** Поучающнхъ конфетъ разныхъ сортовъ и вещи накладного серебра въ большомъ выборѣ. Бамбуковая японскя мебель, гарнитуры отъ 25 р. и дороже. Ширмы отъ 8 р. и др. Приемъ всевозможныхъ заказовъ на банюков. мебель. Анаасы отъ 1 руб. за баню. №4-11-100 22223

Въ бель-этажѣ, парадный ходъ съ Крещатика.
Бархатные ковры, скатерти, портьеры, гардины, шторы, тюлевныя, одѣяла, платки пуховыя, готовое бѣлье и приданое, кружева, полотна, чулки, пр. и пр. **получены нѣ предоступающему сезону.** Выборъ, свѣжесть и цѣны внѣ конкуренціи. Фирма существуетъ съ 1882 г. Телеф. № 1157. востр. 83-100 2264

Единственное вѣрное средство противъ насморка **БОРО-МЕНТОЛЬ**, провнора Г. Кучука. Цѣна 30 коп. Продажа по всѣмъ аптекамъ и аптечн. магаз. Представитель Ш. Авербухъ, Пушкинская, № 29. №7-15 223958

Американскій оружейный магазинъ В. И. ВИННЕРЪ, Киевъ, Крещатикъ, № 41.
Большой выборъ оружія и охотничьихъ принадлежностей лучшихъ английскнхъ, бельгійскнхъ и германскнхъ фабрикъ. Единственна въ краѣ продажа ружей Лиежской оружейной мануфактуры со ствольнаи универсальной стаки Конралъ, **остерегайтесь поддѣлок!**
Патентованные паташенде чемады В. Нисена шъ С.-Петербурга.
Галеты для собакъ **Спраттъ Патентъ фунтъ 15 к.** Слованъ **Фейервертъ** вѣнштнаго пиротехника Ф. И. Свириова.
Штуцера и винтовки для осеннихъ охотъ и проч.
востр 84-100Р23144

Извѣщеніе мѣховаго магазина Моисея Ивановича ТОЙБА.
Фирма существуетъ съ 1884 г.
Ново-Николаевская, 4, рядъ съ Южно-Русск. Промышл. баннхъ и Жирардовскнмъ магазиномъ. Доводитъ до свѣдѣній гг. покупателей, что привезенъ съ Нижегородской, Ирбитской и заграничныхъ ярмарокъ. **Мѣховъ.** Такъ какъ мой пріѣздъ на огромный выборъ всевозможныхъ мѣховъ, марки были самыя ранннѣ, то мнѣ удалось приобрести товаръ **значительно дешевле другихъ торговцевъ,** поэтому и продавать буду по цѣнамъ **прощлагоднмъ.**
Цѣны безъ торгу.
Иллюстрированные прейсъ-курранты по требованію высылаются бесплатно. востр 38-100 2714

СУКОННАЯ ТОРГОВЛЯ И СКЛАДЫ ФАТЪЕВА.
Подоль. Гостинный дворъ, সভета, зданіе. Фирма существуетъ съ 1854 г. Къ зимнему сезону получены въ большомъ выборѣ: сукна, трико и драпы лучшихъ русскихъ и заграничныхъ фабрикъ. Также въ роскошномъ выборѣ бархатныхъ ковры, скатерти, одѣяла плюшевыя, верблюжьей шерсти и атласныя. Всѣ товары лѣтн. и осенняго сезонъ съ большою скидкой, цѣны внѣ конкуренціи.
востр 8-100 225003

Продаются три небольшие дома (въ одной усадбѣ) за шесть тысячъ. Шульцва, Баршатовскій переулокъ, № 12. 2-м 8-100Р23845
Собаки сенъ-бернардскія вросленія прод. Фулдулевская, 14, 3-10 22500